Invențiile și inovațiile în sprijinul marilor performanțe

În mișcarea noastră de cultură fizică s-au manifestat de-a lungul anilor preocupări pentru inovații, concretizate în inițiative și propuneri valoroase venite din masa sportivilor, a instructorilor voluntari, antrenorilor, profesorilor de educație fizică, cercetătorilor științifici și a unor specialiști din alte domenii de activitate. Aceste prețioase inovații au fost multilaterale, ele avînd în vedere atît îmbunătățirea procesului de instruire-antrenament al sportivilor cît și perfecționarea instalațiilor, materialelor și echipamentului sportiv.

Succesele obținute de sportivii noștri la J. O. de la Helsinki, Melbourne și Roma, în campionatele mondiale de caiac-canoe, la cele de tenis de masă și de lupte clasice, la campionatele europene de volei și la alte competiții sportive internaționale nu pot fi despățite de aportul prodigios al tehnicienilor, întotdeauna preocupați de aplicarea de noi procedee tehnico-tactice și inovații în domeniul îmbunătățirii bazei materiale.

Exemple în această direcție ni le dau constructorii de la Reghin, care au produs ambarcații de o calitate superioară, pe care au concurat cu atîta succes Vernescu, Ismailciuc și alții, cadrele de la I.C.F. — realizatori ai unor mijloace noi în antrenamentul sportivilor în cadrul jocurilor, antrenorii de la gimnastică — autori ai unor perfecționări în domeniul aparaturii de specialitate și mulți alții.

Preocupările inovatorilor au fost variate. Așa, de pildă, tov. V. Tornea a realizat un aparat pentru semnalizarea optică a popicelor doborîte, ing. M. Steinbach a obținut o țesătură calitativ superioară pentru bluzele folosite în scrimă, ing. P. Cișmigiu a ușurat arbitrajul în tir prin înfăptuirea rigletei-gabarit. Valoroase sînt și invențiile tov. I. Mayer, ca bara paralelă, bara fixă articulată orizontal și vertical și biograful. De multă apreciere s-au bucurat și peste hotare inovațiile ing. T. Lazaride — sistem nou de cronometraj electronic automat cu celule fotoelectrice și fotografierea automată a sosirilor pentru atletism și alte sporturi, a dr. M. Georgescu — aparat pentru măsurarea calităților psiho-fizice ș.a.

Deși s-a obținut o serie de rezultate pozitive, trebuie spus că activitatea de stimulare, introducere și generalizare a invențiilor și inovațiilor în activitatea sportivă nu se află încă la nivelul cerințelor și posibilităților. Unele inovații n-au fost analizate la timp, cu toată înțelegerea necesară, iar altele deși discutate, și însușite n-au fost popularizate suficient pentru a deveni un bun al tuturor antrenorilor, asociațiilor și cluburilor sportive. N-au existat preocupări susținute pentru îndrumarea inovatorilor în vederea îmbunătățirii acestei activități deosebit de importante.

Astăzi, cînd marile performanțe sportive realizate pe plan mondial sînt rodul firesc al căutărilor neîntrerupte și al aplicării unor metode noi de mare eficiență, se impune o îmbunătățire substanțială a activității noastre legată de invenții și inovații în domeniul sportului. Este necesar ca numărul și valoarea invențiilor și inovațiilor să crească mereu, ca ele să pătrundă adînc în activitatea cluburilor și asociațiilor sportive.

Considerăm că preocupările specialiștilor trebuie să se îndrepte către proiectarea și realizarea unei aparaturi de înaltă tehnicitate, în condiții necostisitoare, care să permită efectuarea de investigații științifice în situații apropiate de procesul de pregătire și concurs. În procesul de instruire se simte nevoia îmbunătățirii aparaturii care să poată înregistra în mod obiectiv modul de adaptare a organismului la efort, erorile tehnice sau deplasările neconcordante cu gîndirea tactică stabilită.

Tot în același scop, se recomandă ca imaginația creatoare a specialiștilor să se îndrepte către confecționarea unei aparaturi ajutătoare procesului de instruire care să mărească densitatea lucrului, să ajute la corectitudinea și stabilitatea deprinderilor motrice, și chiar să scurteze timpul afectat însușirii măiestriei sportive.

De asemenea, în domeniul îmbunătățirii calităților fizice o aparatură adecvată poate să stimuleze dezvoltarea acestora și, în același timp, să stabilească indicii lor de creștere. Și problema îmbunătățirii arbitrajului poate fi rezolvată pe calea înregistrărilor obiective date de aparatură. Introducerea arbitrajului cu semnalizări electrice în scrimă, înregistrarea fotoelectrică a sosirilor în atletism, ciclism etc., consacrate de acum în practică, poate fi extinsă și la alte ramuri de sport.

Mergînd pe această cale, mișcarea de inovații și invenții va deveni un factor activ pentru progresul nostru, iar rezultatele activității sportive vor crește în mod substanțial.

Prof. NICU ALEXE
candidat în științe pedagogice

L. ROPOT
activist UCFS

La „Confecția" — în primele zile ale anului...

Primele zile ale anului 1964 i-au găsit pe activiștii asociației sportive Confecția din Capitală în plină activitate. Obiectivul nr. 1: întrecerile din cadrul Spartachiadei de iarnă a tineretului. Angajamentul luat de consiliul asociației sportive — 8 000 de participanți — poate fi realizat (și eventual depășit). Bineînțeles, printr-o muncă bine organizată.

Situațiile statistice arată că, la „Confecția", pînă în momentul de față, la startul actualei ediții a Spartachiadei de iarnă s-au prezentat peste 5 500 de tineri și tinere; adică aproximativ 70 la sută din angajament. Este, desigur, un fapt pozitiv.

Acum, la început de an, „bătălia" pentru încheierea cu succes a etapei I se află în toi. In acest sens trebuie menționat că consiliul asociației sportive, în strînsă colaborare cu comitetul U.T.M., a luat o serie de măsuri concrete. Printre acestea, popularizarea — prin stația de radioamplificare și articole la gazetele de perete din secții și sectoare — a tinerilor care au fost prezenți la întreceri sau care și-au adus contribuția la buna organizare a concursurilor, întocmirea tabelelor cu participanții înscriși, planificarea strictă a zilelor de întreceri etc.

Primele starturi pe anul 1964 le vor lua — chiar în zilele următoare — concurenții înscriși la proba de gimnastică, ramură sportivă în care sînt antrenați numeroși muncitori și muncitoare din fabrică. Această ramură sportivă și-a cucerit mulți simpatizanți în ultimii ani la „Confecția", deoarece pînă la încheierea primei etape n-au mai rămas nici 20 de zile. Acum, ori de cîte ori se organizează concursuri de gimnastică, amatorii se numără cu sutele

După gimnaști, la start se vor prezenta schiorii, întrecerile vor avea loc pe o serie de trasee bine alese, în apropierea Casei raionale de cultură a tineretului și se vor desfășura cu sprijinul tehnico-organizatoric al clubului sportiv Avîntul — 16 Februarie. Cum schiurile au fost puse la punct încă de la sfîrșitul lunii decembrie, în curînd vom cunoaște și pe primii învingători, campionii pe asociație.

Sala de sport din incinta fabricii este și ea gata să găzduiască pe concurenții înscriși la șah (asociația sportivă dispune de un număr de 16 mese), tenis de masă și haltere, sporturi în care se contează, ca și în anii precedenți pe participări masive.

Cîteva cuvinte și despre concursul pentru „Insigna de Polisportiv", alt obiectiv aflat în atenția consiliului asociației sportive. Primele întreceri desfășurate în toamnă au adus în săli și pe terenurile de sport un număr de 218 tineri și tinere care și-au trecut aproape toate normele. Pînă la data de 1 martie, alți 100 de membri UCFS de la „Confecția" vor fi antrenați în întreceri. Totuși, aceasta e mult prea puțin pentru o asociație sportivă care numără mai bine de 6 500 de membri.

O întrebare asemănătoare și în cazul turismului. Ne spunea tovarășul Conț, membru în consiliul asociației sportive:

— La noi, turismul se practică mai mult vara... Iarna, în general, nu prea avem amatori, deși...

— Deși ?...

— ...deși există condiții de practicare a acestui sport: echipament corespunzător, bocanci, hanorace ș.a.

Condiții există dar, credem că nu și suficient interes pentru atragerea miilor de membri UCFS de la „Confecția" — în cea mai mare parte femei — într-o activitate pe cît de frumoasă pe atît de utilă. Trebuie ca în 1964 să se realizeze ceea ce nu s-a înfăptuit pînă acum în domeniul unei ramuri sportive atît de îndrăgite de mase cum este turismul!

TIBERIU STAMA

Din activitatea asociației Voința-Oradea

Asociația sportivă Voința Oradea, care înglobează peste 2500 de membri UCFS, se preocupă de organizarea competițiilor sportive de mase. La întrecerile Spartachiadei de vară a tineretului, disputate anul trecut, au participat 2500 sportivi, iar la „Cupa 23 August", 760 sportivi. Campionatul cooperației meșteșugărești se bucură, de asemenea, de mare interes în rîndurile cooperatorilor. Astfel, la întrecerile de handbal, popice, tenis de masă și volei s-au înscris aproape 1000 de concurenți.

Competițiile sportive inter-cooperative, la startul cărora au fost prezenți 800 de muncitori, au ținut trează mult timp atenția cooperatorilor. In urma adiționării punctelor, locul întîi în clasament a fost ocupat de sportivii cooperativei Electro-metal. Pe celelalte locuri s-au clasat: coop. Lemnul, Arta Populară, Cootex, Igiena, Munca, Încălțămintea și Prestarea.

In prezent se desfășoară cu succes întrecerile Spartachiadei de iarnă a tineretului.

ILIE GHIȘA-coresp. regional

Numeroase acțiuni turistice în raionul Strehaia

Cu sprijinul organizațiilor U.T.M. și al căminelor culturale, consiliile asociațiilor sportive din raionul Strehaia au organizat anul trecut 125 de „duminici cultural-sportive", la care au participat aproape 6.000 de tineri.

Aceste acțiuni s-au bucurat de un mare succes, mai cu seamă în comunele Biclesi, Samarinești, Broșteni, Borăscu, Secu, Văgiulești.

Asociațiile sportive din raion au acordat, de asemenea, o mare atenție acțiunilor turistice de mase. S-au organizat 265 de excursii la care au participat peste 50.000 oameni ai muncii. Au fost vizitate localități turistice de pe Valea Oltului, defileul Jiului, Tr. Severin, Băile Herculane, Cazane și alte locuri pitorești.

GH. DOBREANU — coresp.



Elena Răducanu conduce în campionatul Capitalei

Finala campionatului feminin al Capitalei a continuat cu disputarea partidelor întrerupte, în care s-au înregistrat următoarele rezultate: Răducanu — Teodorescu 1—0, Sutiman — Brantsch ½—½, Meianu — Zsigmond 0—1, Sergescu — Zsigmond 0—1, Marinescu — Sergescu 1—0.

In urma victoriei obținute asupra Aurei Teodorescu, maestra Elena Răducanu a trecut în fruntea clasamentului cu 5 puncte din tot atîtea partide jucate. Ea este urmată de Virginia Steroiu cu 4½ p., Aura Teodorescu 4 p., Vera Zsigmond, Domnița Sutiman și Heidrun Brantsch 2½ (1) p. etc.

★

In sala clubului Progresul continuă desfășurarea concursului pentru juniori. Iată clasamentul în cele două grupe:

Grupa I: Aurel Urzică 4 (1) puncte din 5 partide, Dorel Ghizdaru 4 (1) p. din 6, Dan Wolf 3½ (2), Iulian Drăghici 3 (1), Sorin Segal și Cornel Dumitrescu 2 (2).

Grupa a II-a: Dan Lazăr 9½ din 10, Cristian Rucinschi 6½ (2), Marius Flicher 5 (2), Dumitru Costescu 4 (2), Gabriel Moldoveanu 3½ (1), H. Wexler 3 (3).

I. NICOARA — coresp.

Un grup de școlari în drum spre înălțimile Bucegilor.

Foto: P. Romoșan

MARE E VACANȚA MICĂ!

(Urmare din pag. 1)

neața am ieșit cu schiurile și nu le-am mai lăsat decît peste 5 zile, cînd stratul de zăpadă a devenit anemic de tot. Cred că ați văzut.

Da, îmi amintesc cum jos în Sinaia, la începutul urcușului, prima mea imagine sportivă a fost nu a schiului, ci a fotbalului. Se desfășura un meci în toată regula, între două echipe de elevi, în timp ce cîțiva... îndărătnici împingeau din greu pe o pojghiță de gheață o sanie-bob, pentru ultima coborîre.

— Și totuși, *continuă profesorul,* cred că nu ne-am plictisit. Ba am devenit și niște ucenici cu mari perspective într-ale schiului. Nu-i așa, copii ?

Urmează un cor de aprobări avînd ca solist pe micul Mircea Ciobanu (10 pe toată linia la învățătură și printre fruntași în „Cupa orașului București" la gimnastică).

— Coborîrea directă cu trecerea greutății de pe un picior pe celălalt, cu ducerea alternativă a schiurilor înainte, cu oprire și ocolire în plug sau coborîrea oblică, le știm pe de rost, *declară pe nerăsuflate Mircea.* Iar pentru Sandu *(n.n. Alexandru Strat)* sînt fleacuri.

Gimnastul Alexandru Strat, cel mai bun dar și cel mai mic dintre schiori, nu s-a intimidat de recomandarea prietenului. Și e gata să demonstreze pe loc ce schior a devenit într-un timp record. Se renunță însă la demonstrație și discuția continuă. Apoi se fac prezentările. Cunosc astfel pe săritorul în lungime Constantin Marian, cel care a ajuns primul în excursia turistică de la Piscul Cîinelui, pe talentatele atlete Elena Perevoznic și Margareta Ivănuș, pe vitezistul Dinu Nicolae (la 12 ani — 7,9 pe 60 m), pe Mihai Ciocîlteu, care l-a făcut k.o. la șah pe un... aruncător de ciocan, în partida cu „Mesteacănul"... De fapt, trebuie să vă spun că rivalitatea sportivă și artistică dintre vila Stejarul și cea vecină, Mesteacănul (conducător prof. Radu Voiciloiu), a constituit una dintre atracțiile programului. La șah a învins Stejarul cu 5½—2½, concursul „Să cunoaștem masivul Bucegi" a revenit Mesteacănului („dar am jucat pe terenul lor!"), iar seara culturală care a încununat primul trimestru al vacanței s-a încheiat... remiză. Adversarii și-au adus aminte, pe semne, că împreună cuceriseră „Cupa orașului București" la atletism, că fuseseră deci colegi de echipă.

Iată pe cîțiva din cei pe care i-am cunoscut, precum și faptele lor de vacanță. O parte doar din amintirile lor. Restul pot fi cercetate — și vor fi cu siguranță — în „jurnalele de bord" sau în marele jurnal al școlii. Stau scrise acolo toate clipele de neuitat petrecute de elevii de la S.S.E. I: excursiile la Vîrful cu Dor, Babele, Stîna Republicii, Piatra Arsă, vizitele făcute la Muzeul Peleș, la Fabrica de hîrtie de la Bușteni și la cea de sticlă din Azuga, orele vesele de săniuș, pasionantele concursuri „Cine știe cîștigă", frumoasele seri artistice, melodioasele coruri la lumina Pomului de Iarnă, reuniunile de dans, întrecerile fulger la regulamente sportive și... cîte și mai cîte. Toate acestea au fost interpretate de aproape 450 de școlari, „ansamblul școlii sportive de elevi nr. 1 București", conducerea avînd-o profesorii Ion Stănescu și Ion Dumitrașcu. Iar dintre „regizorii" evidențiați, amintim pe profesorii I. Lovinescu, Ovidiu Marcu, Gh. Stănescu, Gh. Diaconu, Emilia Negulescu etc. Programul acestei „stagiuni de iarnă" la care au luat parte zeci de mii de copii de pe întreg cuprinsul țării a fost deosebit de atractiv și bogat. Aproape că n-ar fi încăput... nici în sacul fără fund al lui Moș Gerilă.